

EP-169 - ENCERRAMENTO DE ESCARA APÓS DISSECÇÃO ENDOSCÓPICA DA SUBMUCOSA COM MÉTODO ENDOLOOP E CLIPS COM GASTROSCÓPIO DE CANAL ÚNICO

Rui Mendo¹; Catarina Félix¹; Iala Carina¹; Pedro Barreiro¹; Cristina Chagas¹

1 - Centro Hospitalar Lisboa Ocidental, Hospital de Egas Moniz

A disseção endoscópica da submucosa (DES) é actualmente considerada a técnica de primeira linha no tratamento das neoplasias precoces gástricas contudo associa-se a risco de hemorragia tardia (7%), particularmente em doentes anti-coagulados. O encerramento da escara parece diminuir esse risco encontrando-se vários métodos descritos. O método de encerramento com clips-endoloop parece ser particularmente interessante em escara de grandes dimensões, contudo tipicamente requer um gastroscópio de duplo canal, nem sempre disponível.

Caso Clínico: Homem, 83 anos, com história de cardiopatia com válvula mitral mecânica, sob anticoagulação, é submetido a DES para tratamento de neoplasia precoce do antro gástrico com 12 mm. O procedimento decorreu sem intercorrências, obtendo-se uma peça em bloco com 30 mm de dimensão. Procedeu-se a coagulação dos vasos da escara contudo, por necessidade de introdução precoce de anticoagulação após procedimento, optou-se ainda por encerramento da escara com técnica de clips-endoloop utilizando um gastroscópio de canal único (Olympus HQ-190). Após a excisão da lesão o gastroscópio foi retirado do doente e, com recurso a fitas adesivas, o sistema de Endoloop (Olympus) foi fixado externamente ao longo do gastroscópio. Após este passo, um hemoclip TTS foi introduzido pelo canal de trabalho e a extremidade do endoloop capturada pelo hemoclip. Nesta altura o gastroscópio com o “sistema” montado foi reintroduzido no estômago do doente aplicando-se o clip com o endoloop num dos bordos da escara. Posteriormente foram aplicados mais 5 clips nos bordos da escara, capturando concomitantemente o endoloop aberto. No final realizou-se o encerramento do endoloop permitindo o encerramento completo da escara. O encerramento da escara durou 8 minutos e não foram registadas dificuldades técnicas ou complicações.

Apresentamos este truque inovador que permite o encerramento de escaras ou perfurações de grandes dimensões por método clips-endoloop utilizando um gastroscópio de canal único. Apresenta-se vídeo da técnica e procedimento.